
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : KANALIZACJA SANITARNA WOJNOWICE
ADRES INWESTYCJI : WOJNOWICE GM. KIETRZ POMPOWIA PO
INWESTOR : GMINA KIETRZ
ADRES INWESTORA : UL. 3 MAJA 1, 48-130 KIETRZ
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. TADEUSZ FURTAK
DATA OPRACOWANIA : 10.02.2012

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KIETRZ ul. ZIELONA PO-1				
1.1	45310000-3	Linia kablowa zasilająca złącze kablowe			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.1	0701-05				
	ST 04.01	1*0.4*0.8	m ³	0.320	
				RAZEM	0.320
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.1	0706-01				
	ST 04.01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.1	0707-02				
	ST 04.01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1.1	0713-02				
	ST 04.01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.1	0706-01				
	ST 04.01	1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.1	0702-05				
	ST 04.01	1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.1.1	1302-03				
	ST 04.01	1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	45310000-3	Złącze kablowe ZK-1			
8	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
d.1.2	0405-03				
	ST 04.01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNP 18	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
d.1.2	1301-01.01				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3	45310000-3	Sterownica pompowni RP			
10	KNNR 5	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0.25 m3 pod rozdzielnicę	szt.		
d.1.3	0412-09				
	ST 04.01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
d.1.3	0405-09				
	ST 04.01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	45310000-3	Linie kablowe niskiego napięcia			
12	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
d.1.4	0723-02				
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.4	0111-01				
	ST 04.01	0.004	km	0.004	
				RAZEM	0.004
14	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1.4	0701-05				
	ST 04.01	4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1.4	KNNR 5 0706-01 ST 04.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.1.4	KNNR 5 0705-01 ST 04.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 200 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
17 d.1.4	KNNR 5 0707-02 ST 04.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
18 d.1.4	KNNR 5 0713-02 ST 04.01	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.1.4	KNNR 5 0706-01 ST 04.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.1.4	KNNR 5 0702-05 ST 04.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		4	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
21 d.1.4	KNNR 5 1302-04 ST 04.01	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		6	odc.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.5	45310000-3	Instalacje w pompowni.			
22 d.1.5	KNZ 01 01	Montaż wyposażenie elektrycznego pompowni oraz montaż urządzeń AKPiA	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000